

Massnahmen Entflechtung Fremdwasser und Drittzuflüsse

Übersichtstabelle mit Massnahmen für Projekt und Priorität 1

22.09.21

| SABA | Nr. | Ort | | Massnahmenbeschrieb, Prioritäten und Kosten | | | | | | | | | | | | Plan Nr. |
|-----------------|-----|---------------|---------------------|---|--------------|-----------|-------------------|-----------|----------|----------------------------|----------------------------|----------------|--------------|--------------------|---------------|----------------------|
| | | | | Entkopplungsart | Versickerung | Ableitung | Leitungsbau | | | Wirtschaftlichkeitsprüfung | | Priorität | | Kosten exkl. MwSt. | | |
| | | km | Gemeinde | | | | Leitung abtrennen | Haltungen | Schächte | Kosten Mass-nahme | Kosten pro m³ und 20 Jahre | Dritt-zuflüsse | Fremd-wasser | Total Projekt | Total Prio. 1 | |
| | | | | | | | [Stk] | [m] | [Stk] | [CHF] | [CHF/m³/a]* | | | [CHF] | [CHF] | |
| Rheinfelden Ost | 1 | 21.60 - 22.55 | Rheinfelden, Möhlin | Anschlüsse und Überlauf schliessen | x | | 15 | | | 29'000 | 0.97 | 1 | 3 | 0 | 790'000 | 9890_0172 |
| | 3 | 23.05 - 24.27 | Möhlin | Anschlüsse abtrennen | | x | 4 | 60 | 0 | 28'000 | 0.07 | 1 | 1 | | | 9890_0173, 9890_0174 |
| | 4 | 24.30 - 24.89 | Möhlin | Anschlüsse abtrennen | | x | | 470 | 7 | 383'000 | 0.27 | 1 | 3 | | | 9890_0174 |
| | 5 | 24.90 - 25.17 | Möhlin | Anschlüsse abtrennen | | x | 2 | 20 | 1 | 23'000 | 0.04 | 1 | 3 | | | 9890_0174 |
| | 6 | 25.17 - 26.08 | Zeiningen | Anschlüsse abtrennen | | x | | 580 | 6 | 325'000 | 0.11 | 2 | 1 | | | 9890_0174, 9890_0175 |
| | 7 | 26.64 | Zeiningen | Anschlüsse abtrennen | x | | 1 | | | 2'000 | 0.13 | 1 | 3 | | | 9890_0176 |
| Mumpf | 8 | 27.12 - 27.58 | Zeiningen | Anschlüsse abtrennen | (x) | | 1 | | | 2'000 | 0.01 | 1 | 1 | 266'000 | 96'000 | 9890_0176, 9890_0177 |
| | 9 | 27.58 - 28.72 | Zeiningen | Anschlüsse abtrennen | (x) | x | 3 | 145 | 2 | 94'000 | 0.08 | 1 | 1 | | | 9890_0177, 9890_0178 |
| | 10 | 31.73 | Mumpf | Trennen der Anschlüsse erfolgt gleichzeitig mit Verbindung EZG N03-0310_02 mit N03_0310_03, Umbau Schacht N03_0310.4_KS 3005 mit Streichwehr, Verbindung EZG N03-0320_01 mit N03_0320_02, Umbau Schächte N03_320.4_KS1 001, N03_320.4_KS1 102 mit Streichwehr | | x | | 60 | 5 | 80'000 | 6.67 | | | | | 9890_0181 |
| | 11 | 32.38 | Stein | Trennen der Anschlüsse erfolgt gleichzeitig mit Verbindung EZG N03-0320_02 mit N03_0330_01 | | x | | 285 | 2 | 186'000 | 18.60 | | | | | 9890_0182 |
| Eiken | 14 | 35.26 | Eiken | Anschluss trennen und Anbindung an neue Ableitung SABA | | x | 1 | | | 2'000 | 0.02 | 1 | 1 | 259'000 | 138'000 | 9890_0184 |
| | 15 | 36.27 | Eiken | Anschluss an neue Ableitung SABA trennen und neue Ableitung in Bach für Kreise Eiken | | x | | 305 | 7 | 259'000 | 2.23 | | | | | 9890_0184, 9890_0185 |
| | 18 | 37.90 - 38.23 | Oeschgen | Anschlüsse abtrennen | x | | 7 | | | 16'000 | 0.62 | 1 | 3 | | | 9890_0187 |
| | 19 | 38.23 | Oeschgen | Anschluss trennen und Neuanschluss in Bach | | x | | 65 | 3 | 68'000 | 0.09 | 2 | 1 | | | 9890_0187 |
| | 20 | 39.37 - 39.97 | Oeschgen | Anschluss trennen und Neuanschluss in Bach ÖRB neu PS-SB für SABA | | x | | 35 | 3 | 52'000 | 0.05 | 1 | 1 | | | 9890_0188, 9890_0189 |
| Frick | 21 | 40.85 | Frick | Anschluss trennen und Neuanschluss in Bach | | x | | 35 | 2 | 40'000 | 0.06 | 2 | 1 | 0 | 40'000 | 9890_0190 |

Legende:

| | | |
|-------------|---------------------|-----------|
| Projekt | Umsetzung notwendig | 525'000 |
| Priorität 1 | umsetzen | 1'064'000 |